

Barem

100 puncte

Notă: Nu se vor acorda punctaje intermediare în afara celor precizate în barem.

| Nr. crt. | | Rezolvare | Punctaj |
|------------|-----------|--|------------|
| I | 1 | <ul style="list-style-type: none"> – Realizarea operațiilor cerute – 1,5p – Salvarea fișierului cu denumirea și extensia cerută – 0,5p <p><i>Rezolvare:</i> Event Viewer → Windows Logs → Security → se selectează ultimul audit → Copy → Paste în Notepad</p> | 2p |
| | 2 | <ul style="list-style-type: none"> – Captură corespunzătoare rezolvării integrale a cerinței – 2 p <p><i>Rezolvare:</i> Manager de activități → Performanță → click dreapta pe activitatea CPU → schimbare grafic în → procesoare logice</p> | 2p |
| | 3 | <ul style="list-style-type: none"> – Comanda corectă pentru crearea fișierului procese.txt – 1,5p <p>(din linia de comandă: tasklist > "C:procese.txt" din Power Shell: get-process / out-file "C:procese.txt" sau gps / out-file "C:procese.txt") Salvarea fișierului cu denumirea și extensia cerută – 0,50</p> | 2p |
| II | 1. | <p>a)</p> <ul style="list-style-type: none"> – Transformarea primei litere – 1 p – Ștergerea spațiilor – 1,5 p – Extragerea celor trei caractere – 1,5 p – Determinarea lungimii – 1,5 p – Concatenarea șirului cu lungimea – 1,5 p <p>b) Realizare diagrame 3 p (1 punct pentru fiecare diagramă)</p> <p>c)</p> <ul style="list-style-type: none"> – Realizare listă de selecție – 1 p – Realizare cerință – 3 p | 14p |
| III | 1 | <ul style="list-style-type: none"> – crearea primului și ultimului diapozitiv – 0,5px2=1p – creare efect bătaie de aripi – 1p – creare efect zbor – 1p – dispariție future la click pe fluture – 2p – minimum 3 fluturi – 1p – afișare mesaj "Ai câștigat!" – 2p | 8p |
| IV | | a) Stabilire relații între cele trei tabele – 1px2= 2p | 2p |
| | | <p>b) Introducerea regulilor de validare în Property Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> - validare date <p>[data_rezervare]<[data_sosire] And [data_sosire]<[data_plecare] -2p</p> | 2p |
| | | <p>c) Creare Interogare Localitate</p> <ul style="list-style-type: none"> - Afișarea orașelor pentru care s-au înregistrat cel puțin 2 clienți -3p - Afișarea clienților din orașele cu cel puțin 2 clienți înregistrați -3p | 6p |
| | | <p>d) Creare formular Pret</p> <ul style="list-style-type: none"> - Afișarea datelor clientului pe formular -1p - Afișarea rezervărilor făcute de clientul selectat -2p - Afișarea prețului total, pentru fiecare rezervare -2p | 5p |

| Nr. crt. | Rezolvare | Punctaj |
|-----------|---|-----------|
| | e) Creare raport Camere - Crearea parametrului - 2p - Selectarea corectă a camerelor care îndeplinesc condiția dată – 3p - Inserarea imaginii în raport 1p | 6p |
| V | | |
| 1. | – Inserarea celor 9 fotografii - 1p – Inserarea pe fundal a fișierului muzica.mp3 – 2p – Tranziții între imagini – 2p – Crearea fișierului Resurse.png - 1p | 6p |
| 2 | – Realizarea meniului de sus cu cele 4 opțiuni – 4 X 0,5p = 2p – Realizare efect de rollover pe meniu – 4 X 0,5 p = 2p – Realizare meniului folosind culori/imagini – 1p – Modificarea fundalului opțiunii alese într-o imagine – 1p | 6p |
| 3 | – Realizarea linkului pentru opțiunea din meniu Regiuni – 1p – Inserarea imaginii cu Harta Romaniei – 1p – Realizarea maparii – 8 X 0,5p = 4p | 6p |
| 4 | – Realizare steag – 1,5 p – Realizare mesaj browser – 1 p – Realizare titlu – 1 p – Prezentare informații pe 3 coloane – 1 p – Realizare bare de progres – 1,5 p | 6p |
| 5 | – Realizarea legaturii necesare – 1p – Inserarea raportului – 2p | 3p |
| 6 | – Inserarea galeriei – 2p – Realizarea efectului de schimbare a imaginilor – 2p | 4p |

Creativitate și simț artistic

(20 PUNCTE)

| Nr.Crt. | Rezolvare | Punctaj |
|-------------|--|-------------|
| II. | – Creativitatea – 1,5p – Funcționalitate – 2p | 3,5p |
| III. | – Creativitatea și simțul artistic al autorului – 1p – Elemente de design și cromatică – 1p – Funcționalitate – 1p – Mesaj – 1p | 4p |
| IV. | – Creativitatea – 1,5p – Funcționalitate – 2p | 3,5p |
| V | – Creativitatea și simțul artistic al autorului – 3p – Elemente de design și cromatică – <u>2</u> p – Funcționalitate – 3p – Mesaj – 1p | 9p |